

ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА ПАЛАТА УКРАЇНИ
Адреса: м. Київ, вул. Велика Житомирська, 33
ЦЕНТРАЛЬНА ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ
КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ТОВАРІВ
Адреса: м. Київ, вул. Бальзака, 12, телефон: 586- 40- 68



20580
ДСТУ ISO/IEC 17025

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник Центральної випробувальної
лабораторії контролю якості товарів

Лада ТРИШКІНА



ПРОТОКОЛ
випробувань продукції
№ 0660/2022

від «14» листопада 2022 р.

КИЇВ 2022 р.

1. Мета випробувань: Перевірка відповідності добавки дієтичної вимогам ДСанПіН «Максимально допустимі рівні окремих забруднюючих речовин у харчових продуктах» (Наказ МОЗ України № 368 від 13.05.2013р. (у редакції наказу МОЗ № 1238 від 22.05.2022р.)), вимогам ДСанПіН 8.8.1.2.3.4-000-2001 «Допустимі дози, концентрації, кількості та рівні вмісту пестицидів у сільськогосподарській сировині, харчових продуктах, повітрі робочої зони, атмосферному повітрі, воді водоймищ, ґрунті», вимогам державних гігієнічних нормативів ГН 6.6.1.1-130-2006 від 03.05.2006р. «Допустимі рівні вмісту радіонуклідів ^{137}Cs і ^{90}Sr у продуктах харчування та питній воді» за вмістом токсичних елементів, пестицидів, мікотоксинів, радіонуклідів, вимогам специфікацій виробника за мікробіологічними показниками, замовленими заявником (заявка від 28.10.2022 р.)

2. Об'єкти випробувань: Зразки добавки дієтичної:

0660 Дієтична добавка Nutriplus Омега-3 риб'ячий жир 30 капсул (Omega-3 fish oil 30 softgels)

Примітка: Характеристика об'єкта випробувань наведена відповідно до заявки та маркування

3. Виробник: Kampotu Ilac Gida Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi Aydinli Mah. IAYOSB Gazi Bulv. No:50 Tuzla-Istanbul

4. Заявник: ТОВ «Фармасі-Україна», 03150, м. Київ, вул. Казимира Малевича, 86-И. тел. 0800302080, info@farmasi.ua. Код за ЄДРПОУ 41389520.

5. Акт відбору проб: відсутній. Зразки надано представником заявника

6. Дата одержання зразків для випробувань: 01.11.2022 р.

7. Дата(и) проведення випробувань: 01.11 + 14.11.2022 р.

8. Результати випробувань: наведені в таблиці

9. Висновок: Зразки добавки дієтичної за вмістом токсичних елементів, пестицидів, радіонуклідів, мікробіологічними показниками відповідають вимогам ДСанПіН «Максимально допустимі рівні окремих забруднюючих речовин у харчових продуктах» (Наказ МОЗ України № 368 від 13.05.2013 р. (у редакції наказу МОЗ № 1238 від 22.05.2022 р.)), вимогам ДСанПіН 8.8.1.2.3.4-000-2001 «Допустимі дози, концентрації, кількості та рівні вмісту пестицидів у сільськогосподарській сировині, харчових продуктах, повітрі робочої зони, атмосферному повітрі, воді водоймищ, ґрунті», вимогам державних гігієнічних нормативів ГН 6.6.1.1-130-2006 від 03.05.2006 р. «Допустимі рівні вмісту радіонуклідів ^{137}Cs і ^{90}Sr у продуктах харчування та питній воді», вимогам специфікації виробника.

10. Відповідальні виконавці:

Заступник начальника лабораторії

Завідувач сектором

Провідний експерт

Провідний експерт

Провідний експерт

Ольга РАДЧЕНКО

Ірина СКРИПНИК

Світлана КОРШУН

Лариса ЛАЗАРЕНКО

Наталія КОМПАНИЄЦЬ

РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

Назва показника	Вимоги НД	Результат випробувань	Відносна похибка (невизначеність), %	НД на методи випробувань	Відмітка про відповідність
0660 Дієтична добавка Nutriplus Омега-3 риб'ячий жир 30 капсул (Omega-3 fish oil 30 softgels):					
Вміст токсичних елементів, мг/кг:					
Свинець	Не більше 3.0	Менше 0.01*	30	ГОСТ 30178-96	Відповідає
Кадмій	Не більше 1.0	Менше 0.005*	30	ГОСТ 30178-96	Відповідає
Ртуть	Не більше 0.1	Менше 0.005*	25	МУ 5178-90	Відповідає
Вміст пестицидів, мг/кг:					
Алдрін	Не допускається	Не виявлено (менше 0.001*)	10	ДСТУ EN 12393-3:2003	Відповідає
Гептахлор	Не допускається	Не виявлено (менше 0.001*)	10	ДСТУ EN 12393-3:2003	Відповідає
Питома активність радіонуклідів, Бк/кг:					
Цезій-137	Не більше 200	Менше 51.2*	40	МВИ від 10.08.98	Відповідає
Стронцій-90	Не більше 50	Менше 25.3*	40	МВИ від 10.08.98	Відповідає

Назва показника	Вимоги НД	Результат випробувань	Відносна похибка (невизначеність), %	НД на методи випробувань	Відмітка про відповідність
Мікробіологічні показники:					
Кількість мезофільних аеробних і фак.-анаеробних мікроорганізмів, КУО в 1 г	Не більше 1×10^4	Менше 10	-	ДСТУ 8446:2015	Відповідає
Бактерії групи кишкових паличок (золіформи) в 0.1г	Не допускаються	Не виділено	-	ГОСТ 30518-97	Відповідає
Патогенні мікроорганізми, в т.ч. роду Сальмонела, в 10 г	Не допускаються	Не виділено	-	ДСТУ EN 12824:2004	Відповідає
E. coli в 1 г	Не допускаються	Не виділено	-	ДСТУ ГОСТ 30726-2002	Відповідає
Плісеневі гриби, КУО в 1 г	Не більше 1×10^2	Менше 10	-	ДСТУ 8447:2015	Відповідає
Дріжджі, КУО в 1 г	Не більше 1×10^3	Менше 10	-	ДСТУ 8447:2015	Відповідає

* - менше чутливості методу

Методи та засоби виміральної техніки, що використовувались при проведенні випробувань:

- визначення вмісту свинцю, кадмію проводилось методом атомної абсорбції на атомно-абсорбційному спектрофотометрі «Spectr AA 240G»;
- визначення вмісту ртуті проводилось методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії з генерацією холодної пари на аналізаторі «Юлія-5К»;
- визначення вмісту пестицидів проводилось методом газорідинної хроматографії на хроматографі «Кристалл-2000М»;
- визначення питомої активності радіонуклідів проводилось на спектрометрі енергій бета-випромінювання СЕБ-01-150.

---Кінець протоколу---

